Index of Claims

<b>Applicati</b>	on/Cont	rol No.

10/771,552

10// / 1,552 Examiner BELL ET AL.

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

F. Pierre VanderVegt

1644

✓ Rejected= Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		L					J		ᆫ								┙							L	L				
										_					_		_				1					_	_/	<u>,                                    </u>	
Cla	aim	匚	_	Δ	$\mathcal{L}$	Date	е				CI	aim	L		R	/	Date	9			Į	Cli	aim	<u> </u>		A,	<u>/</u> [	Date	<u>.</u>
l _	<u></u>	۵	_	A	1							ज	g	~							1	l _ :	<del>-</del>	မ	~				
Final	Original	9/18/06	2/20/07	8/6/07	1				ı		Final	Original	9/18/06	2/20/07	8/6/07				li			Final	Original	9/18/06	2/20/07	8/6/07			
iE	) Žį	91	22	8							ΙŒ	5	9	2	8						l	ᄪ	ō	6	22	8			ĺ
<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	乚	_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	1	ļ.,			L		_	Ш	_				L			L	Ш	L
	٠ 1	+	N	N	_		<u> </u>		lacksquare		<u> </u>	51	+	N	Ņ	<b> </b>	4	_	$\sqcup$		1		101	+	N	Z	╙	Ш	L
	2	<u> </u>	_	1	_							52	<u> </u>	<u> </u>	Ц	╄	₩	_			4		102	<u> </u>		1	Ь.	Ш	L
	. 3	_		Ц	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	_	_	_	_		53	_	<u> </u>	4	╄	┼	<u> </u>	$\sqcup$	_	-		103	<u> </u>	_	1	<u> </u>	Ш	L
<u> </u>	4	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	┡	_			_		54	├	ļ	Н	╙	₩		$\sqcup$		4		104	<b> </b>		1	<b>⊢</b>	$\vdash$	
<u> </u>	5	_	<u> </u>	4	_	<u> </u>	L.	ļ		_		55	├	<u> </u>	<u> </u>	₩_	<del> </del>		$\vdash$		4	<u> </u>	105	<u> </u>		<b>}</b> _	⊢	H	L
-	6	<u> </u>	<u> </u>	₩	ـ	<b>├</b>	┞	<u> </u>		$\dashv$	ļ	56	┡	_	-	<b>!</b>	╁			+	4	<u> </u>	106	<u> </u>	<del> </del>	+	├	Н	L
ļ	7	<u> </u>	<u> </u>	#	1	-	<u> </u>	<u> </u>			-	57	├_		<u> </u>	┡		_	$\vdash \vdash$		4	<u> </u>	107	<u> </u>		<b>l</b> .	⊢	$\vdash$	L
ļ	8	<u> </u>	┡	1	ـ		<u> </u>	<u> </u>	_			58	┞			╙	+	<u> </u>	-		-	ļ	108		N	N	⊢	Н	H
	9	<u> </u>	⊢	4	╄	ļ	<u> </u>	_		_		59	├_	<u> </u>	$\sqcup$	4	—		$\vdash \vdash$		-	<u> </u>	109	_	1	1	⊢	H	H
ļ	10	_	┡	1	⊢	├	╙	_	_		-	60	⊢	_	1	╀	+	_		-	┨	ļ	110 111	-	1	1	⊬	H	H
-	11	<u> </u>	<u> </u>	Н	-	-	$\vdash$	_			-	61	├	_	H	╀	┼	⊢	$\vdash$		┨				1	77	⊢	<del>  </del>	H
-	12	<u> </u>	<u> </u>	╁	╄	├	<u> </u>	_	_	_		62	⊢		₩	╀	┥—		$\vdash$	+	4		112 113	-	1		⊢	$\vdash\vdash$	H
<u> </u>	13	<u> </u>	L	₩.	┼	⊢	⊢		_			63	┡	⊢	╁	╁—	-		$\vdash$		4	_				7	⊢	<del> </del>	H
	14	_	<u> </u>	#	╄		<u> </u>	<u> </u>	ļ	-1		64	╀		₩	+-	┿┈		$\vdash$	$\dashv$	4	<u> </u>	114	-	1	1	├-	-	L
	15	<b>—</b>	<u> </u>	#	⊢	├	⊢	<u> </u>	_		-	65		├	₩	+-	+		$\vdash \vdash$	-	4	<u> </u>	115		1	1	⊢		┝
	16		<u> </u>	₩-	├	├-	┢	_	<u> </u>			66	┢	⊢	₩	╀	-		$\vdash$		4	├──	116 117		1	1	⊢	$\vdash$	H
	17	├—	<del> </del>	-	┼	-	├		<u> </u>	_		67	-		+	╁	+-	H	$\vdash$	_	-	<u> </u>	118		1	V	⊢	H	⊢
-	18	<u> </u>	-	1	╀	⊢	├	⊢	⊢		<u> </u>	68	⊢		₩	╀	+	H	$\vdash$		┨		119	-	1	7	⊢	Н	-
<u> </u>	19	_		#	⊢	L	├—	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	69	⊢	<b> </b>	Н	╄	+-	<u> </u>	H		┨		119		1	7	├		H
-	20	L		#	╀	├	<u> </u>	├—	<u> </u>		$\vdash$	70 71	├		H	┼	+	H	$\vdash$		┨	├	120 121	-	N	N	├		⊢
<u> </u>	21	├	<del> </del>	#	├-	┢	┢		<u> </u>			72	-	├-	H	╁	+	<u> </u>	$\vdash$		ł	├	122	-	N	7	├—	-	H
<u> </u>	22		⊢	₩	⊢	-	⊢	├	<del> </del>		-	73	⊢	-	H	╁	-		$\vdash$		-	├	123	⊢	$\vdash$	Η-	├	₩	-
-	23 24	┝	-	₩	⊢	├	┈	⊢				74	⊢	⊢	H	╁╌	+		┨		┨	<u> </u>	124	-	-	+	$\vdash$	$\vdash$	H
	25	-	-	₩	╁	├	┢	$\vdash$	┝			75	$\vdash$	$\vdash$	╫	╁	+	-	$\vdash$	_	ł	<u> </u>	125	$\vdash$	-	+	┢	$\vdash$	H
	26		┢	H	╁	├	├─	-	-		-	76	├-	-	Н	╫	+		$\vdash$		1		126		-	+	╁	-	H
-	27	⊢	-	Н	⊢	├	╁─	$\vdash$	-		-	77	╁─╴	┢	H	╁	+		$\vdash$		┪	├─	127		$\vdash$	Н	┢	H	H
$\vdash$	28	-		H	╁	┢		┢	$\vdash$		-	78	┢	┢	H	╁╌	+	-			┨	├─	128	$\vdash$	-	H	╁	$\vdash$	H
-	29	-	┢	H	╁	├	<del> </del>				-	79	$\vdash$	$\vdash$	1	┿					┨	<u> </u>	129	-		1	╁	-	H
-	30		┢	H	╁╌	├	┢	$\vdash$	┢		-	80	┢		Н	╁╌	+		$\vdash$		┪	$\vdash$	130	_		╁	<del> </del>	1	H
-	31	╁	$\vdash$	Н	+-	┝	├	$\vdash$	-		-	81	$\vdash$		H	╁	1		H		1	$\vdash$	131	_		H	$\vdash$	$\vdash$	H
-	32	$\vdash$	┢	H	╀	┼─	╁			_		82		-	H	╁┈	+		$\vdash$	-	┪	<del></del>	132	_	-	H	╁	$\vdash$	H
-	33	-		H	+-	╁	┢	┢		-1		83	-	<del>                                     </del>	H	十	+		$\vdash$	_	1		133	$\vdash$	$\vdash$	+	┢	-	_
-	34	$\vdash$	$\vdash$	╫	+-	╁	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\dashv$		84		$\vdash$		T	†		$\vdash$		1		134	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$		_
<b> </b>	35	<del>                                     </del>	$\vdash$	Ħ	$\vdash$		t	$\vdash$	<u> </u>	$\dashv$		85	1	Т	Ħ	T	+		$\vdash$	$\neg$	1		135	<del>                                     </del>	T	1	Г	П	Г
-	36	<del>                                     </del>	$\vdash$	#	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	<u> </u>	ᅦ		86	1	<del>                                     </del>	Ħ	†	+		H	$\dashv$	1	<b></b>	136	$\vdash$	┰	T	Г	П	Γ
-	37	<del>                                     </del>	$\vdash$	#		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>			87	1	_	H	†	1		Н		1	$\vdash$	137	Г	<del>                                     </del>	1		П	Г
<b> </b>	38	$\vdash$	$\vdash$	#	1		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		88	1	$\vdash$	Ħ	†	†		$\Box$		1		138	<b></b>		$\sqcap$	$\Box$	П	Г
-	39	<del>                                     </del>	T	#	T	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		89	<u> </u>	_	1	$\top$	$\top$		Н	$\dashv$	1		139	Т	Г	$\dagger$			Γ
	40	Ħ	一	1	$\vdash$	1			H	$\dashv$		90	$\vdash$		Ħ	T	$\top$		$\vdash$		1	<del></del>	140	<b>-</b>		$\dagger$	$\vdash$	П	Τ
	41	<u> </u>	T	Ħ	T	t	$t^-$	Т	$\vdash$			91	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Ħ	$\top$	1			1	1	<u> </u>	141			7	$\Box$	П	Г
<b> </b>	42	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dagger$	$t^-$	t	t	l	$\vdash$			92	<del>                                     </del>	T	H	T	1	T	$\square$		1		142			Ħ	$\Box$		Γ
	43	<del>                                     </del>	Т	$  \uparrow  $	1	<u> </u>				$\exists$		93	T	T	Ħ	T	T		$\Box$		1		143			Ħ		П	Γ
	44	-	T	П		t	T	<del>                                     </del>	i	$\neg$		94			Ħ	Τ	T		$\sqcap$	$\neg$	1		144			$\top$		П	Γ
	45	T	<b></b>	П			İ			$\neg$		95	$\vdash$		П	T	1		П	1	1		145			$\sqcap$	Г	П	Γ
	46	ļ —	İ	П					Г			96			$\prod$	Τ					1		146			1			Γ
	47			Πi		Γ						97			$\prod$	Τ					]		147						Г
	48											98											148						Ĺ
	49			oxdot								99			I								149			$oxed{\coprod}$	$\Box$	$\Box$	Ĺ
	50	+	N	Ň					Ι <u></u>	$\neg$		100	+	N	Ň	1		_	ΙĪ				150	+	Ν	N			

Index	of	Claims	(continu	ied)
IIIUUA	v.	Ciuiiio	1001161116	,



Application/Control No.

10/771,552

Examiner

BELL ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

F. Pierre VanderVegt

1644

Rejected = Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

Cla	aim			m		Date	9						
		_		•									
Final	Original	9/18/06	2/20/07	8/6/07						ŀ			
ίĒ	<u>:</u> E	1 2	72	8/9/									
	1	٦	' '										
	151 152	+	z	N									
	152			1									
	153			Ш									
	154			Щ									
	155			Ц				L		L			
	155 156 157	<u> </u>		Ц			ļ	_	_	_			
	157	<u> </u>		Ш		$oxed{oxed}$							
	158			4	_	$\vdash$	<u> </u>		_	_	ł		
	159		_	Н		$\vdash$	<u> </u>	_		_			
<u> </u>	160	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{H}$	<u> </u>		├		H	<u> </u>	1		
$\vdash$	161		$\vdash$	$oldsymbol{arphi}$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	1		
<u> </u>	162 163	-	├	╁		$\vdash$	$\vdash$		<b></b>	$\vdash$			
$\vdash$	164	$\vdash$	$\vdash$	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
$\vdash$	165		┝	H	—		-	$\vdash$		┢			
-	166		-	╁				-	-	$\vdash$			
<u> </u>	167	_	$\vdash$	Н	-		$\vdash$			$\vdash$			
	168		H	H				$\vdash$	-	Н	İ		
<b>—</b>	169			H						$\vdash$	ĺ		
	170									Г			
	170 171	+	N	Ñ									
	172	_											
	173 174												
	174	L.	<u>_</u>	L_				_					
<u></u>	175			<u> </u>		<u> </u>				_	1		
	176 177			<u> </u>			_	<u> </u>		_			
<u> </u>	177		_	<u> </u>			_	_					
<u> </u>	178		ļ	<u> </u>	<u> </u>		_		_	<u> </u>	ļ		
<u> </u>	179		<u> </u>	<u> </u>	_	-		<u> </u>	_	<u> </u>			
	180		⊢	<u> </u>	_	_	┝			_			
	181	_	_	⊢	_	$\vdash$	⊢	H	_	⊢	ł		
-	182 183		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del></del>	-	ł		
	184	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			
	185	$\vdash$		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	1		
-	186	<del> </del>	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$	l		
	187	-		<del>                                     </del>	-	_	$\vdash$			$\vdash$			
	188	Г	<del> </del>	$\vdash$	_	_	$\vdash$			$\vdash$	ĺ		
	189	<del>                                     </del>	$\vdash$	Г			Г			Г			
	190						<u> </u>			Т			
	191		·										
	192										]		
	193												
	194									匚			
	195	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	L_			<u> </u>			
	196	<u>L</u>	<u> </u>				<u> </u>						
	197	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H		$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	-		
	198	$\vdash$	┡				$\vdash$	$\vdash$	H	<u> </u>	1		
	199	$\vdash$		<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	H	H		-	ł		

,Cla	aim					Date	•			
Finat	Original									
	201		-					_		$\vdash$
	202									
	203									
	204									
	205									L_
	206		_	<u> </u>			_			<u> </u>
	207	_	_	_			_	_		_
-	208	<u> </u>	_							⊢
	209 210	<u> </u>	-	H		$\vdash$		-	_	_
	211		-			$\vdash$			-	$\vdash$
	212	$\vdash$	-			$\vdash$		-		-
-	213	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	-	_	_	-	-
	214	_	<u> </u>	1		Н			Т	Г
	215	Г		T						
	216									
	217									
	218									
	219	_	_	<u> </u>					Ш	
	220		<u> </u>	<u> </u>		L_	_			<u> </u>
	221			<u> </u>	_	_				<u> </u>
	222		_	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
	223	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	<b>-</b>		<u> </u>	<u> </u>
	224 225	<u> </u>	<del> </del>			H	_		<u> </u>	
	226	$\vdash$	-	⊢	_	⊢	_			
-	227	<del> </del>	$\vdash$	┢─		┝	H		-	$\vdash$
-	228	-	$\vdash$	-		<del> </del>			<u> </u>	$\vdash$
-	229	┢	-	$\vdash$						<del> </del>
	230	$\vdash$						_		_
	231		$\vdash$							
	232									
	233									
	234									
	235	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш		L.		_
	236	<u>.                                    </u>								
	237			_				_		_
-	238 239	<u> </u>	_	<u> </u>						<u> </u>
		H	-					-		_
	240 241	$\vdash$	_	-		$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$
	242	-	-	-				-		$\vdash$
	243	$\vdash$	$\vdash$						-	-
	244	Г	t				-			<u> </u>
	245	Г	<u> </u>							T
	246									
	247									
	248									
	249	_	ļ	L					L.	
	250	_	<u> </u>	<u></u>						

Cli	aim	L				Date	3			
Final	Original									
	251				Т				-	$\Box$
	251 252		Г							
	253									
	254									
	255		_			<u> </u>		<u> </u>	_	
	256		<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	
	257		<u> </u>	-	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	
	258 259							-	<del> </del>	<u> </u>
	260	-	-		$\vdash$	-		$\vdash$	┝	_
	261		_		$\vdash$	_	—	_	┝	
	262	H	$\vdash$	-	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	263	<u> </u>	$\vdash$			<b></b>		$\vdash$	$\vdash$	
	264			$\vdash$		_		<u> </u>	$\vdash$	
	265									
	266									
	267		L							
	268							_		
	269	<u> </u>	_	_			<u> </u>		L.	
	270	ļ	ļ	<u> </u>	L	_		_	_	
	271 272	<u> </u>		-	├		-	-	-	-
	273	$\vdash$	$\vdash$	-	_	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	_
<b></b>	274	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		-			_
	275	┢	-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		
	276									
	277			Г						
	278									
	279								L	
	280								<u> </u>	_
	281	_	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	282	-	<u> </u>	ļ		_		<u> </u>	ļ	
	283 284	-	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>		-
	285	-	$\vdash$		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_
	286				H	$\vdash$		Н		
	287				-					
	288									
	289									
	290									
	291		_	<u>.</u>				<u></u>	<u> </u>	
	292		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	_
	293 294	H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	295	-	<del> </del>	_	$\vdash$	-		⊢	<u> </u>	<del> </del>
-	295	H	$\vdash$	-		۲	H	H	$\vdash$	-
	297		$\vdash$	$\vdash$				<del> </del>		$\vdash$
	298	Т	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	-	$\vdash$		$\vdash$
	299									
	300									

200